

L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
2	605	385/11.ccls.	USPAT	2003/05/15 17:39
3	824	385/11.ccls. and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/15 17:41
4	718	(385/11.ccls. and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)) not 385/123-128.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/15 17:42
5	660	((385/11.ccls. and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)) not 385/123-128.ccls.) not 385/129-132.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/15 17:42
6	654	((385/11.ccls. and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)) not 385/123-128.ccls.) not 385/129-132.ccls.) not 385/147.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/15 17:43
-	5267	385/123-128,147.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/13 12:06
-	4069	385/123-128,147.ccls. and (@ad<=19980909 @pd<=19980909)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/13 12:13
-	4095	385/123-128,147.ccls. and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/15 17:40
-	1431	385/123.ccls. and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/13 12:24
-	13	("5121460" "5291501" "5373576" "5473622" "5491581" "5530709" "5689578" "5703987" "5708669" "5712941" "5742722" "5864644" "5864645").PN.	USPAT	2003/05/13 13:25
-	5	5756209.URPN.	USPAT	2003/05/13 13:35
-	1	6411762.URPN.	USPAT	2003/05/13 13:36
-	1	6411762.URPN.	USPAT	2003/05/13 13:36
-	17	("3729690" "3808549" "4815079" "4829529" "5121460" "5363463" "5373576" "5485480" "5533163" "5756209" "5761361" "5790735" "5808518" "5841926" "5892615" "5949941" "5966491").PN.	USPAT	2003/05/13 13:36
-	8	4762381.URPN.	USPAT	2003/05/13 15:18
-	5	("4535141" "4547040" "4557550" "4593973" "4615583").PN.	USPAT	2003/05/13 15:19
-	351	385/124.ccls. not 385/123.ccls.	USPAT	2003/05/14 08:36
-	308	(385/124.ccls. not 385/123.ccls.) and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/14 09:18
-	1295	(385/125-128.ccls. not 385/123-124.ccls.) and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/14 11:05
-	9	3823996.URPN.	USPAT	2003/05/14 10:29
-	1069	(385/146-147.ccls. not 385/123-128.ccls.) and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/14 11:07
-	878	((385/146-147.ccls. not 385/123-128.ccls.) and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)) not planar not grating	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/14 11:08
-	834	((385/146-147.ccls. not 385/123-128.ccls.) and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)) not planar n t grating not twisted	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/14 11:08
-	754	((385/146-147.ccls. not 385/123-128.ccls.) and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)) not planar n t grating n t twisted not panel	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/14 11:09

-	748	((385/146-147.ccls. n t 385/123-128.ccls.) and (@ad<=19981010 @pd<=19980909)) not planar not grating not twisted n t panel not LCd	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/14 11:09
-	107	(US-6301420-\$ or US-6222960-\$ or US-6210910-\$ r US-6018533-\$ r US-5993899-\$ or US-5982969-\$ or US-5953477-\$ r US-5949941-\$ or US-RE36157-\$ or US-5814524-\$ r US-5764840-\$ or US-5756209-\$ or US-5742722-\$ r US-5734773-\$ r US-5712941-\$ or US-5689578-\$ or US-5581648-\$ or US-5555335-\$ or US-5533164-\$ or US-5353365-\$ or US-5309543-\$ or US-5313544-\$ or US-5309540-\$ or US-5307436-\$ or US-5136677-\$ or US-5109463-\$).did. or (US-4973129-\$ or US-4865418-\$ or US-4805986-\$ or US-4762381-\$ or US-4755021-\$ or US-4669814-\$ or US-4549781-\$ or US-4478489-\$ or US-4112170-\$ or US-4057322-\$ or US-3811941-\$ or US-3574582-\$ or US-3387959-\$ or US-3355273-\$ or US-3157726-\$ or US-5121460-\$ or US-6477307-\$ or US-6411762-\$ or US-5966491-\$ or US-5533163-\$ or US-5761361-\$ or US-3808549-\$ or US-4615583-\$ or US-5048923-\$ or US-4758066-\$ or US-4360250-\$ or US-4339174-\$).did. or (US-4281893-\$ or US-4167305-\$ or US-4070091-\$ or US-4000936-\$ or US-3887264-\$ or US-6154594-\$ or US-6115526-\$ or US-6041154-\$ or US-5926600-\$ or US-5633972-\$ or US-5608835-\$ or US-5604833-\$ or US-5333232-\$ or US-5333229-\$ or US-4978377-\$ or US-4610506-\$ or US-4603943-\$ or US-4551162-\$ or US-4465336-\$ or US-4354736-\$ or US-4295739-\$ or US-4134642-\$ or US-3976357-\$ or US-3823996-\$ or US-4217488-\$ or US-5636305-\$ or US-5222180-\$).did. or (US-4950318-\$).did. or (US-20020076177-\$).did. or (EP-361312-\$ or GB-2190741-\$ or EP-227366-\$).did. or (JP-04199106-\$ or JP-04134402-\$ or JP-04067105-\$ or JP-03141132-\$ or JP-02153848-\$ or JP-02084606-\$ or JP-01255806-\$ or JP-01257803-\$ or JP-63313110-\$ or JP-55022768-\$ or JP-02264210-\$ or JP-62178909-\$ or JP-61184505-\$ or JP-61179403-\$ or JP-56012603-\$ or JP-56006202-\$ or JP-55067701-\$ or JP-55064203-\$ or JP-55011263-\$ or JP-54160252-\$ or JP-63257703-\$ or JP-61072640-\$).did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/14 14:17
-	2	(US-3299306-\$ or US-2931739-\$).did.	USOCR	2003/05/14 11:31

	79	<p>((US-6301420-\$ or US-6222960-\$ or US-6210910-\$ or US-6018533-\$ r US-5993899-\$ or US-5982969-\$ r US-5953477-\$ r US-5949941-\$ or US-RE36157-\$ r US-5814524-\$ or US-5764840-\$ or US-5756209-\$ or US-5742722-\$ or US-5734773-\$ or US-5712941-\$ or US-5689578-\$ or US-5581648-\$ or US-5555335-\$ or US-5533164-\$ or US-5353365-\$ or US-5309543-\$ or US-5313544-\$ or US-5309540-\$ or US-5307436-\$ or US-5136677-\$ or US-5109463-\$).did. or (US-4973129-\$ or US-4865418-\$ or US-4805986-\$ or US-4762381-\$ or US-4755021-\$ or US-4669814-\$ or US-4549781-\$ or US-4478489-\$ or US-4112170-\$ or US-4057322-\$ or US-3811941-\$ or US-3574582-\$ or US-3387959-\$ or US-3355273-\$ or US-3157726-\$ or US-5121460-\$ or US-6477307-\$ or US-6411762-\$ or US-5966491-\$ or US-5533163-\$ or US-5761361-\$ or US-3808549-\$ or US-4615583-\$ or US-5048923-\$ or US-4758066-\$ or US-4360250-\$ or US-4339174-\$).did. or (US-4281893-\$ or US-4167305-\$ or US-4070091-\$ or US-4000936-\$ or US-3887264-\$ or US-6154594-\$ or US-6115526-\$ or US-6041154-\$ or US-5926600-\$ or US-5633972-\$ or US-5608835-\$ or US-5604833-\$ or US-5333232-\$ or US-5333229-\$ or US-4978377-\$ or US-4610506-\$ or US-4603943-\$ or US-4551162-\$ or US-4465336-\$ or US-4354736-\$ or US-4295739-\$ or US-4134642-\$ or US-3976357-\$ or US-3823996-\$ or US-4217488-\$ or US-5636305-\$ or US-5222180-\$).did. or (US-4950318-\$).did. or (US-20020076177-\$).did. or (EP-361312-\$ or GB-2190741-\$ or EP-227366-\$).did. or (JP-04199106-\$ or JP-04134402-\$ or JP-04067105-\$ or JP-03141132-\$ or JP-02153848-\$ or JP-02084606-\$ or JP-01255806-\$ or JP-01257803-\$ or JP-63313110-\$ or JP-55022768-\$ or JP-02264210-\$ or JP-62178909-\$ or JP-61184505-\$ or JP-61179403-\$ or JP-56012603-\$ or JP-56006202-\$ or JP-55067701-\$ or JP-55064203-\$ or JP-55011263-\$ or JP-54160252-\$ or JP-63257703-\$ or JP-61072640-\$).did.) not (multimode multi-mode "multi mode")</p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/14 11:33
--	----	---	---------------------------------	------------------

	39	((US-6301420-\$ r US-6222960-\$ or US-6210910-\$ or US-6018533-\$ or US-5993899-\$ or US-5982969-\$ or US-5953477-\$ or US-5949941-\$ or US-RE36157-\$ or US-5814524-\$ or US-5764840-\$ r US-5756209-\$ or US-5742722-\$ or US-5734773-\$ or US-5712941-\$ or US-5689578-\$ or US-5581648-\$ r US-5555335-\$ or US-5533164-\$ or US-5353365-\$ or US-5309543-\$ or US-5313544-\$ or US-5309540-\$ or US-5307436-\$ or US-5136677-\$ or US-5109463-\$).did. or (US-4973129-\$ or US-4865418-\$ or US-4805986-\$ or US-4762381-\$ or US-4755021-\$ or US-4669814-\$ or US-4549781-\$ or US-4478489-\$ or US-4112170-\$ or US-4057322-\$ or US-3811941-\$ or US-3574582-\$ or US-3387959-\$ or US-3355273-\$ or US-3157726-\$ or US-5121460-\$ or US-6477307-\$ or US-6411762-\$ or US-5966491-\$ or US-5533163-\$ or US-5761361-\$ or US-3808549-\$ or US-4615583-\$ or US-5048923-\$ or US-4758066-\$ or US-4360250-\$ or US-4339174-\$).did. or (US-4281893-\$ or US-4167305-\$ or US-4070091-\$ or US-4000936-\$ or US-3887264-\$ or US-6154594-\$ or US-6115526-\$ or US-6041154-\$ or US-5926600-\$ or US-5633972-\$ or US-5608835-\$ or US-5604833-\$ or US-5333232-\$ or US-5333229-\$ or US-4978377-\$ or US-4610506-\$ or US-4603943-\$ or US-4551162-\$ or US-4465336-\$ or US-4354736-\$ or US-4295739-\$ or US-4134642-\$ or US-3976357-\$ or US-3823996-\$ or US-4217488-\$ or US-5636305-\$ or US-5222180-\$).did. or (US-4950318-\$).did. or (US-20020076177-\$).did. or (EP-361312-\$ or GB-2190741-\$ or EP-227366-\$).did. or (JP-04199106-\$ or JP-04134402-\$ or JP-04067105-\$ or JP-03141132-\$ or JP-02153848-\$ or JP-02084606-\$ or JP-01255806-\$ or JP-01257803-\$ or JP-63313110-\$ or JP-55022768-\$ or JP-02264210-\$ or JP-62178909-\$ or JP-61184505-\$ or JP-61179403-\$ or JP-56012603-\$ or JP-56006202-\$ or JP-55067701-\$ or JP-55064203-\$ or JP-55011263-\$ or JP-54160252-\$ or JP-63257703-\$ or JP-61072640-\$).did.) and ("single mode" single-mode singlemode)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/14 11:34
--	----	--	---------------------------------	------------------

	<p>85 (US-6301420-\$ or US-6222960-\$ or US-6210910-\$ or US-6018533-\$ or US-5993899-\$ r US-5982969-\$ r US-5953477-\$ or US-5949941-\$ r US-RE36157-\$ r US-5814524-\$ or US-5764840-\$ or US-5756209-\$ r US-5742722-\$ or US-5734773-\$ r US-5712941-\$ or US-5689578-\$ or US-5581648-\$ or US-5555335-\$ or US-5533164-\$ or US-5353365-\$ or US-5309543-\$ r US-5313544-\$ or US-5309540-\$ r US-5307436-\$ r US-5136677-\$ or US-5109463-\$).did. or (US-4973129-\$ or US-4865418-\$ or US-4805986-\$ or US-4762381-\$ or US-4755021-\$ or US-4669814-\$ or US-4549781-\$ or US-4478489-\$ or US-4112170-\$ or US-4057322-\$ or US-3811941-\$ or US-3574582-\$ or US-3387959-\$ or US-3355273-\$ or US-3157726-\$ or US-5121460-\$ or US-6477307-\$ or US-6411762-\$ or US-5966491-\$ or US-5533163-\$ or US-5761361-\$ or US-3808549-\$ or US-4615583-\$ or US-5048923-\$ or US-4758066-\$ or US-4360250-\$ or US-4339174-\$).did. or (US-4281893-\$ or US-4167305-\$ or US-4070091-\$ or US-4000936-\$ or US-3887264-\$ or US-6154594-\$ or US-6115526-\$ or US-6041154-\$ or US-5926600-\$ or US-5633972-\$ or US-5608835-\$ or US-5604833-\$ or US-5333232-\$ or US-5333229-\$ or US-4978377-\$ or US-4610506-\$ or US-4603943-\$ or US-4551162-\$ or US-4465336-\$ or US-4354736-\$ or US-4295739-\$ or US-4134642-\$ or US-3976357-\$ or US-3823996-\$ or US-4217488-\$ or US-5636305-\$ or US-5222180-\$).did. or (US-4950318-\$).did. or (US-20020076177-\$).did. or (EP-361312-\$ or GB-2190741-\$ or EP-227366-\$).did. or (JP-04199106-\$ or JP-04134402-\$ or JP-04067105-\$ or JP-03141132-\$ or JP-02153848-\$ or JP-02084606-\$ or JP-01255806-\$ or JP-01257803-\$ or JP-63313110-\$ or JP-55022768-\$ or JP-02264210-\$ or JP-62178909-\$ or JP-61184505-\$ or JP-61179403-\$ or JP-56012603-\$ or JP-56006202-\$ or JP-55067701-\$ or JP-55064203-\$ or JP-55011263-\$ or JP-54160252-\$ or JP-63257703-\$ or JP-61072640-\$).did. and (grin (graded near2 index))</p>	<p>USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO</p>	<p>2003/05/14 14:20</p>
--	---	--	-------------------------

	85	<p>(US-6301420-\$ or US-6222960-\$ or US-6210910-\$ or US-6018533-\$ or US-5993899-\$ or US-5982969-\$ r US-5953477-\$ or US-5949941-\$ r US-RE36157-\$ or US-5814524-\$ or US-5764840-\$ r US-5756209-\$ r US-5742722-\$ or US-5734773-\$ or US-5712941-\$ or US-5689578-\$ r US-5581648-\$ r US-5555335-\$ r US-5533164-\$ or US-5353365-\$ r US-5309543-\$ r US-5313544-\$ r US-5309540-\$ r US-5307436-\$ r US-5136677-\$ or US-5109463-\$).did. or (US-4973129-\$ or US-4865418-\$ or US-4805986-\$ or US-4762381-\$ or US-4755021-\$ or US-4669814-\$ or US-4549781-\$ or US-4478489-\$ or US-4112170-\$ or US-4057322-\$ or US-3811941-\$ or US-3574582-\$ or US-3387959-\$ or US-3355273-\$ or US-3157726-\$ or US-5121460-\$ or US-6477307-\$ or US-6411762-\$ or US-5966491-\$ or US-5533163-\$ or US-5761361-\$ or US-3808549-\$ or US-4615583-\$ or US-5048923-\$ or US-4758066-\$ or US-4360250-\$ or US-4339174-\$).did. or (US-4281893-\$ or US-4167305-\$ or US-4070091-\$ or US-4000936-\$ or US-3887264-\$ or US-6154594-\$ or US-6115526-\$ or US-6041154-\$ or US-5926600-\$ or US-5633972-\$ or US-5608835-\$ or US-5604833-\$ or US-5333232-\$ or US-5333229-\$ or US-4978377-\$ or US-4610506-\$ or US-4603943-\$ or US-4551162-\$ or US-4465336-\$ or US-4354736-\$ or US-4295739-\$ or US-4134642-\$ or US-3976357-\$ or US-3823996-\$ or US-4217488-\$ or US-5636305-\$ or US-5222180-\$).did. or (US-4950318-\$).did. or (US-20020076177-\$).did. or (EP-361312-\$ or GB-2190741-\$ or EP-227366-\$).did. or (JP-04199106-\$ or JP-04134402-\$ or JP-04067105-\$ or JP-03141132-\$ or JP-02153848-\$ or JP-02084606-\$ or JP-01255806-\$ or JP-01257803-\$ or JP-63313110-\$ or JP-55022768-\$ or JP-02264210-\$ or JP-62178909-\$ or JP-61184505-\$ or JP-61179403-\$ or JP-56012603-\$ or JP-56006202-\$ or JP-55067701-\$ or JP-55064203-\$ or JP-55011263-\$ or JP-54160252-\$ or JP-63257703-\$ or JP-61072640-\$).did. and ((grin (graded near2 index)) with (center core central)) ("3785718" "4184744" "4185890" "4210386" "4647153" "4715695").PN.</p>	<p>USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO</p>	<p>2003/05/14 14:21</p>
-	6	5048923.URPN.	USPAT	2003/05/14 14:49
-	7	5264722.pn.	USPAT USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO	2003/05/14 14:50 2003/05/15 11:05
-	1			